سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ بكر



Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب



الملف المائة واثنان وثمانون

{غير}

{محلول}





@MRBAKR78

تواصل معنا على واتساب

تواصل معنا على تيليجرام

سؤال 1

اشترى رجل ١٠ زجاجات عطور بخصم ١٠٪ ودفع ٨١٠ ريال ، كم سعرهم الأصلي؟

- أ ٩٠
- ب ٧٥٠
- ج ٨٦٠
- د ٩٠٠

سؤال 2

اشترى رجل ١٠ زجاجات عطور بخصم ١٠٪ ودفع ٨١٠ ريال ، كم السعر الأصلي الزجاجة العطر؟

أ ٩٠

ب ٧٥٠

ج ٨٦٠

د ٩٠٠

سؤال 3

إذا كان س ، ن عددان صحيحان موجبان ،

$\frac{٢^{١١}}{٢^{ن}} = س$ ، ما أصغر قيمة ممكنة للعدد س؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ١٢

سؤال 4

عدد موجب أقل من ١٠٠ يمكن وضعه على صورة (٧ × س) ، س عدد صحيح موجب ، أوجد عدد القيم الممكنة لـ س

أ ٧

ب ٩

ج ١٣

د ١٤

سؤال 5

إذا كتب خالد عدد مكون من خانتين، ما احتمال أن يقبل العدد القسمة على ٧ ؟

أ $\frac{١٣}{٩٠}$

ب $\frac{١٤}{٩٠}$

ج $\frac{٧}{٩٠}$

د $\frac{٢}{٨٠}$

سؤال 6

٣ [(س + ٢) + (س + ٢) + (س + ٢)] = ...

أ ٩ (س+٢)

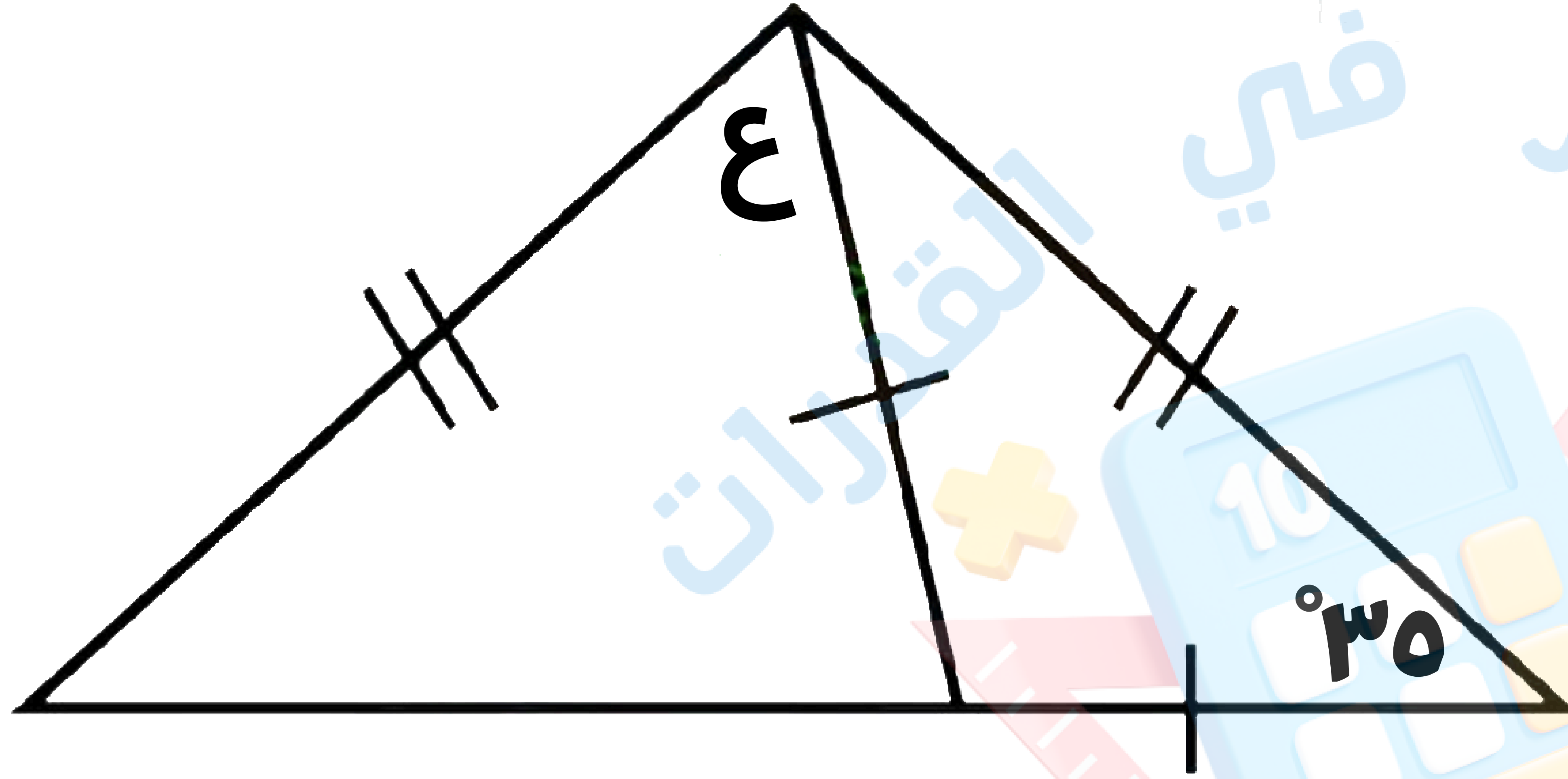
ب ٦ (س+٢)

ج ٣ (س+٢)

د ٣ (س+٢)^{٣}

سؤال 7 في الشكل التالي:

أوجد قياس زاوية ع



أ ٣٥

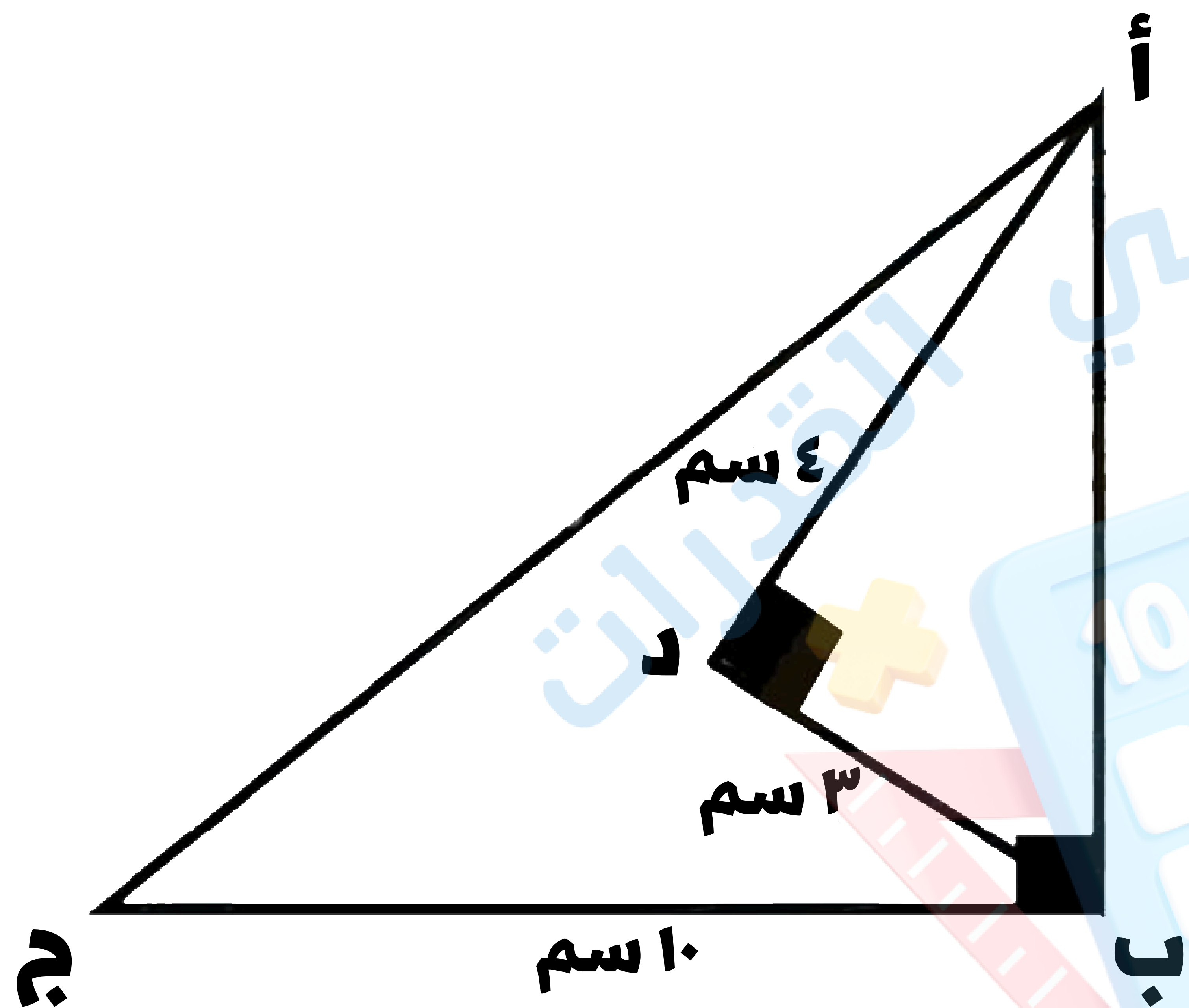
ب ٧٠

ج ٧٥

د ٨٥

سؤال 8

احسب مساحة الشكل أ د ب ج



أ ١٢

ب ١٧

ج ١٩

د ٢٥

سؤال 9

إذا قطعت سيارة مسافة ٤٠ كم ، فإن القطار يقطع ٥٠ كم في نفس الوقت، فإذا قطعت السيارة ٦٠ كم ، فكم المسافة التي يقطعها القطار؟

أ ٥٠

ب ٦٥

ج ٧٥

د ٩٠

سؤال 10

مثلث النسبة بين زواياه ١ : ١ : ٢ ، أوجد قياس أكبر زواياه

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

سؤال 11 قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعة ٤ سم

-القيمة الثانية : مساحة دائرة طول نصف قطرها ٤ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

إذا كان $\frac{٢ + ٥س}{١٢} = ١$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ١٢

-القيمة الثانية : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 إذا كان :

سعر فستان + ٥٠٠ ريال = ٥ أمثال سعره - ٦٠٠ ريال ،

ما سعر الفستان ؟

أ ٢٢٥

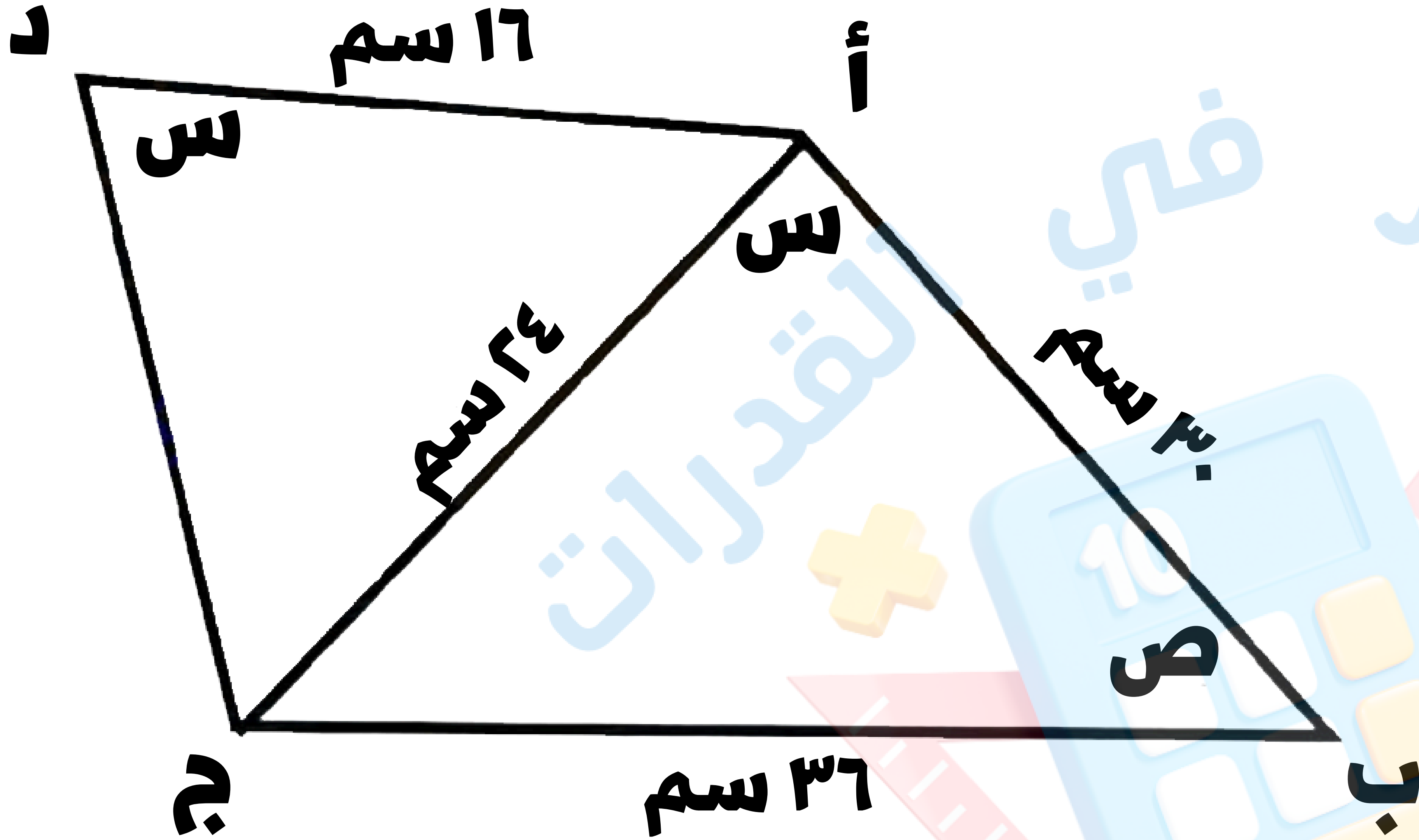
ب ٢٥٠

ج ٢٧٥

د ٣٠٠

سؤال 14

إذا كان المثلثان متشابهان أوجد طول $\overline{\text{د ج}}$



أ ١٠

ب ١٢

ج ٢٠

د ٢٤

سؤال 15 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{٣}{٤}$ x (٤٤ + ٦٠ + ٨٠)

-القيمة الثانية : مثلي (١٢٠٠ ÷ ٥٠)

أ القيمة الأولى أكبر

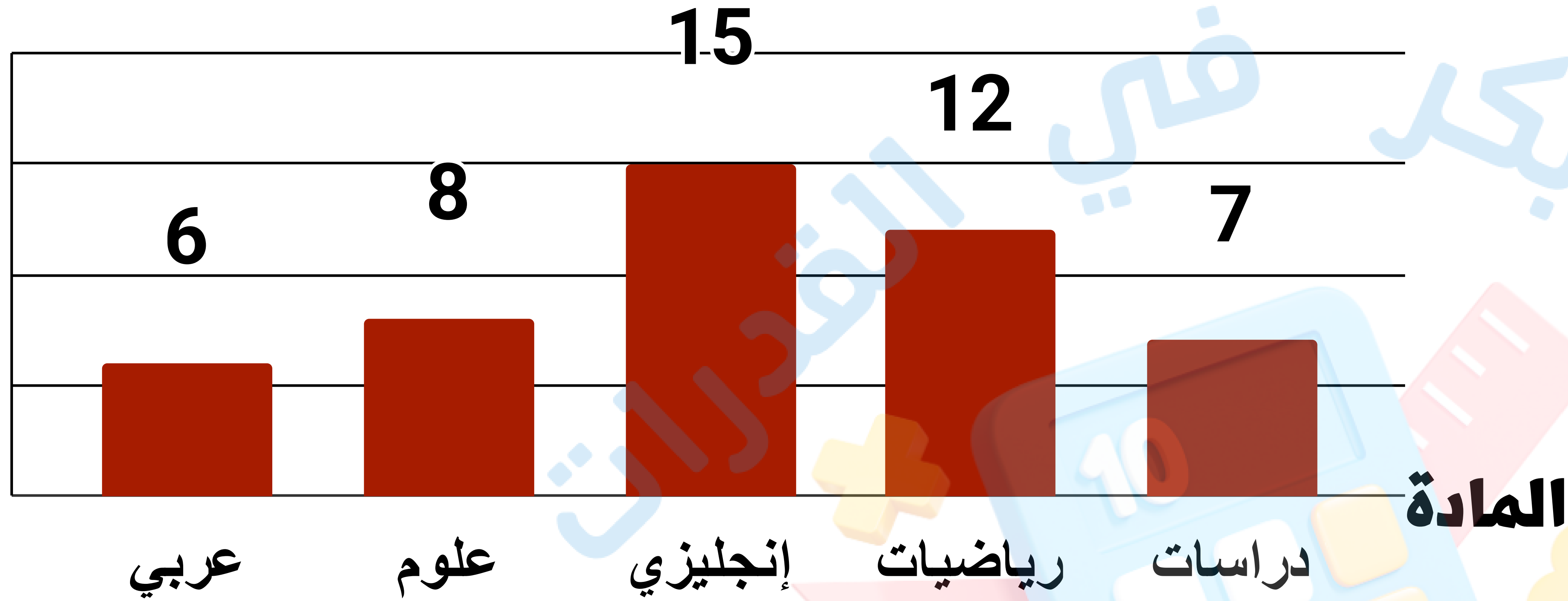
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

ما المادة التي حصل فيها الطالب على أعلى درجة؟



أ رياضيات

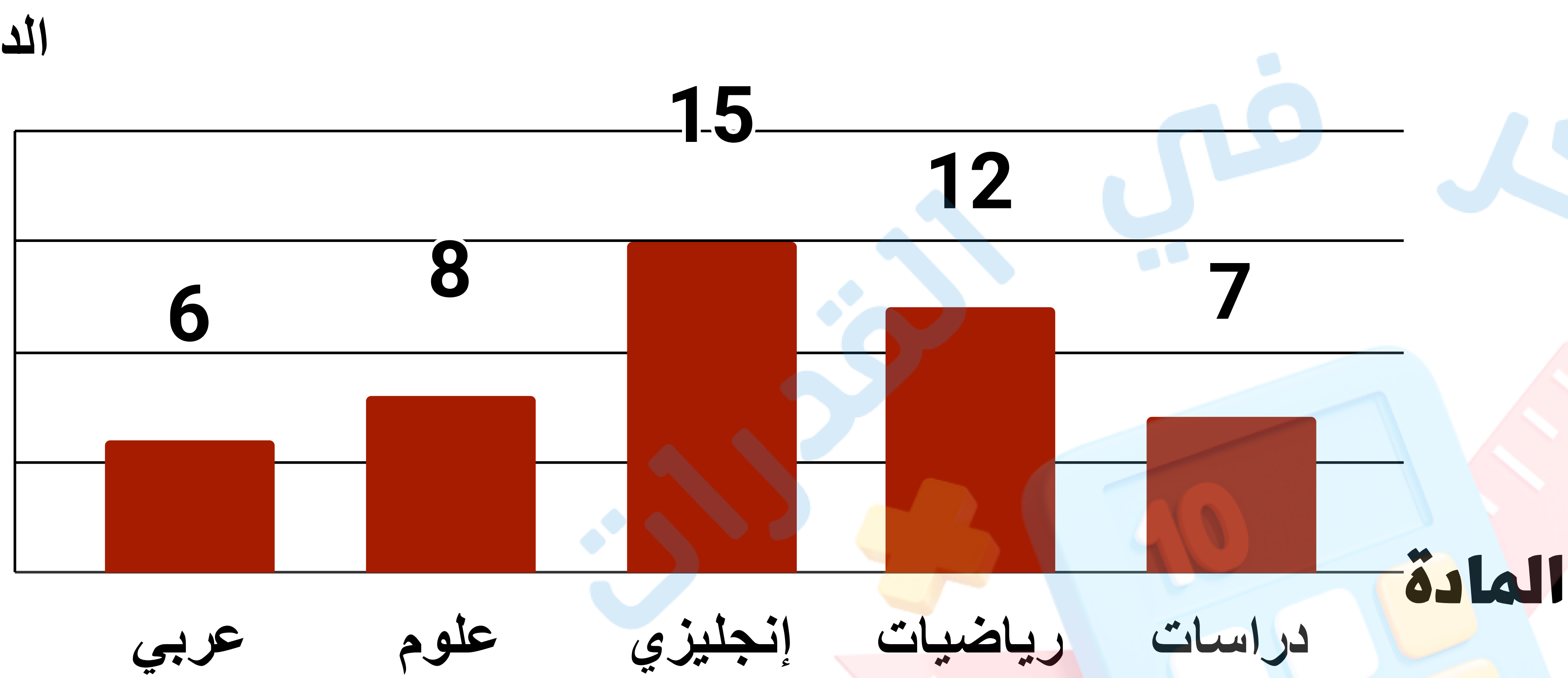
ب إنجليزي

ج علوم

د دراسات

سؤال 17

ما نسبة درجة الرياضيات إلى مجموع الدرجات؟



أ $\frac{١}{٢}$

ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{١}{٤}$

د $\frac{١}{٥}$

سؤال 18 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{١}{١٠٠} + \frac{١}{١٠٠}$

-القيمة الثانية : $\frac{١}{١٠}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19 يسير شخص حول مضمار دائري طوله ٤٥٠ م بسرعة ٥ م/ث ، كم الوقت الذي يقطع فيه دورة كاملة؟

أ ١٢٠ث

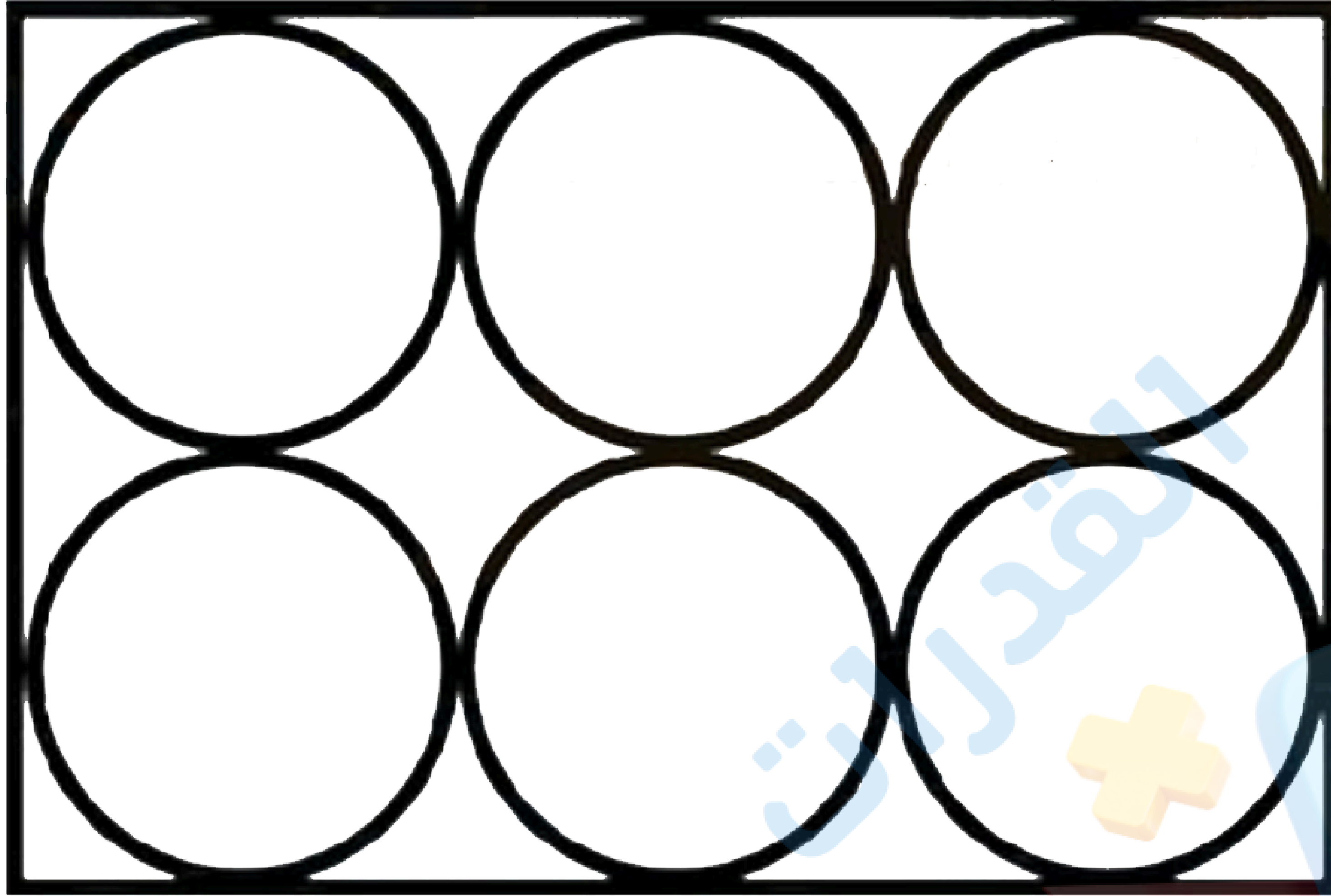
ب ٩٠ث

ج ٦٠ث

د ٣٠ث

سؤال 20

إذا كان الدوائر متطابقة ،
محيط المستطيل = ٢٠ سم
ومساحته = ٢٤ سم^٢^ ،
أوجد طول قطر الدائرة الواحدة



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 21 أوجد الحد التالي:

$\frac{1}{4}$ ، ١ ، $1\frac{3}{4}$ ، $2\frac{1}{2}$ ، ....

أ) $3\frac{1}{4}$

ب) $3\frac{1}{2}$

ج) $3\frac{3}{4}$

د) ٤

سؤال 22 مربع طول ضلعه ٢ سم، قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣

-القيمة الثانية : طول قطر المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

إذا كان $٤٥٠٠٠٠ = ٤,٥ \times ١٠^{س}$ ،
أوجد قيمة س

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

سؤال 24 يخطط أحمد لإحاطة حديقة مستطيلة الشكل باستعمال سياج طوله ٤٥ $\frac{٣}{٤}$ م ، إذا كان عرض الحديقة ١٠ $\frac{١}{٢}$ م ، فما طولها؟

أ ١٢ $\frac{١}{٤}$

ب ١٢ $\frac{٣}{٨}$

ج ١٢ $\frac{١}{٢}$

د ١٢ $\frac{٣}{٤}$

سؤال 25 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\sqrt[٣]{٤}$

-القيمة الثانية : $\sqrt[٣]{\sqrt[٣]{٢^{٦}}}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية